

Cudy GP1200, AC1200 xPON Wi-Fi Router GPON/EPON, CWMP, OMCI, 4-queue QoS, and EasyMesh

Šifra: 74991

Kategorija proizvoda: Mrežna oprema

Proizvođač: CUDY

Cena: 4.010,00



xPON Wi-Fi ruter za pouzdano primenu FTTx rešenja, koji sadrži GPON/EPON dvostruke režime, CWMP, OMCI, 4-queue QoS i EasyMesh.

- 1.15 GHz Dual-Core CPU
- Max 2.48 Gbps GPON / 1.25 Gbps EPON
- 4-Stream Dual-Band Wi-Fi 5
- 867 Mbps + 300 Mbps Wi-Fi 1
- 1x SC/APC Slot
- 4x Gigabit Ethernet Ports
- OMCI/OAM/TR069/TR098/TR181
- EasyMesh

Verzija modela: GP1200 1.0

CPU čipset: RTL9607C

Detalji CPU-a: 1,15 GHz Dual-Core

Memorija/Skladištenje

Flash/ROM: 128 MB (1 Gbit) NAND

DDR/RAM: 256 MB (2 Gbit) DDR3

xPON

Protokoli: GPON (ITU G. 984 standard, klasa B+); EPON (802.3ah)

Brzina

GPON: 2,488 Gbps downstream / 1,244 Gbps upstream

EPON: 1,25 Gbps downstream / upstream

Talasna dužina TX: 1310 nm; RX: 1490 nm

Maksimalna daljina prenosa: 20 km

Wireless

5 GHz Wi-Fi brzina: 867 Mbps

2,4 GHz Wi-Fi brzina: 300 Mbps

5 GHz Wi-Fi strimovi: 2T2R (2x2 MIMO)

2,4 GHz Wi-Fi strimovi: 2T2R (2x2 MIMO)

Wi-Fi antene: 2x fiksne

Maksimalno pojačanje antene od 5 GHz: 5 dBi

Pojačanje antene od 2,4 GHz Maks.: 5 dBi

Beamforming: True

Maksimalne performanse dometa: 170 m (558 stopa)

Unutarnji WiFi opseg varira u zavisnosti od rasporeda i materijala zidova. Pogledajte specifikacije performansi zida za predloge za postavljanje.

Performanse zida: Jedan drveni zid debljine

Interfejsi

SC/APC Port: 1

Gigabitni RJ45 portovi: 4

USB-A 2.0 portovi: Opcioni za porudžbinu od ISP-a

LED:

-Power

-PON

-LOS

-Internet

-2,4 GHz Wi-Fi

-5 GHz Wi-Fi

-WPS

-LAN

Fizička dugmad:

-Dugme za uključivanje/isključivanje

-Dugme za resetovanje

-VPS dugme

-Dugme za uključivanje/isključivanje Wi-Fi-ja

Ulaz za napajanje: DC Jack

Power

Power Methods: DC

DC: 12V 1A

Ulaz adaptera za napajanje: 100 ~ 240 V, 50/60 Hz AC; Izlaz: 12V 1A DC

Pouzdanost

Radna temperatura okruženja: 0 C ~ 40 C (32 F ~ 104 F)

Temperatura skladištenja: -40 C ~ 70 C (-40 F ~ 158 F)

Vlažnost: 10% ~ 90% bez kondenzacije

Vlažnost skladištenja: 5% ~ 95% bez kondenzacije

Sertifikati: FCC, CE

Instalacija: Desktop, Montaža na zid

Dimenzija: 173×123,8×33 mm, 6,81×4,87×1,3 inča

Težina: proizvoda 288 g (10,16 oz.)

Sadržaj paketa

GP1200

Power Adapter

Ethernet Cable

Uputstvo za instalaciju